

## 261 环境科学与工程学院

环境科学与工程学院设有 3 个系、5 个研究所、1 个中心实验室。拥有环境工程、给排水科学与工程、建筑环境与能源应用工程 3 个本科专业；环境科学与工程一级学科博士授权点和环境科学、环境工程、市政工程、供热供燃气通风及空调工程、环境规划与管理 5 个二级学科博士点；以及环境科学与工程一级学科博士后流动站。环境科学、环境工程、环境规划与管理、市政工程、供热供燃气通风及空调工程 5 个硕士点；建有 1 个省级重点学科、1 个部级重点实验室、1 个省级工程技术研究中心和 1 个省级教学示范中心。全院教职工 83 人，其中教授 26 人、副教授 25 人。学院专业以建设资源节约型、环境友好型社会和实现可持续发展为己任，学科涉及环境科学、环境工程、生态学、生命科学、化学、材料、科学和土木工程学等交叉领域；在生活垃圾处理处置、固废资源化与污染控制、大气环境保护与污染控制、水质安全与水污染控制、污染场地修复及特征污染物控制、低能耗废水回用与深度处理等方面具有较强的优势，另外在环境规划管理、环境生态、室内环境、绿色建筑等学科方向也形成了自己的特色。学院先后承担国家自然科学基金项 56 项、“十三五”国家重点研究计划项目或课题和国家科技支撑计划项目或课题 15 项、国家“863”、“973”等项目 10 项；年科研经费 2000 余万元；先后获省部级科技进步一等奖 7 项、二等奖 2 项、三等奖 6 项；主编国家行业标准十余项；获批专利六十余项；发表论文被三大索引收录 1000 余篇，出版专著十余本。

## 2021 年学术学位招生目录（261 环境科学与工程学院）

专业名称及代码、研究方向	招生计划	考试科目	备注
<b>环境科学与工程学院(261)</b>	105		此处为拟招生总计划数（含推免生）。拟考试招生人数请以中国研招网硕士专业目录公布数据为参考。最终计划数以复试工作细则发布为准。
<b>市政工程(081403)</b>	11		全日制：11 人
01(全日制)给水排水网络分析理论与技术		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④844 水污染控制工程	
02(全日制)水环境转化过程与修复			
03(全日制)水健康循环理论与方法			
04(全日制)饮水安全保障理论与技术			
05(全日制)污水处理理论与技术			
06(全日制)污泥处理与安全处置技术与设备			
<b>供热、供燃气、通风及空调工程(081404)</b>	10		全日制：10 人
01(全日制)建筑节能与可再生能源利用		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④812 传热学 或 813 工程流体力学	
02(全日制)建筑热湿特性及高性能围护结构			
03(全日制)燃气燃烧与管网输配系统及应用			
04(全日制)绿色建筑与区域冷热源			
05(全日制)建筑与空调系统控制及优化			
06(全日制)室内环境污染控制及室内空气质量			
<b>环境科学(083001)</b>	5		全日制：5 人
01(全日制)环境污染控制化学与技术		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④844 水污染控制工程 或 845 微生物学 或 867 环境化学	
02(全日制)环境化学与环境监测			
03(全日制)水环境控制与环境生物技术			
04(全日制)土壤和地下水修复技术			
05(全日制)环境功能材料			
06(全日制)环境规划与管理			

## 2021 年学术学位招生目录（261 环境科学与工程学院）

专业名称及代码、研究方向	招生计划	考试科目	备注
<b>环境工程(083002)</b>	17		全日制：17 人
01(全日制)大气污染控制		①101 思想政治理论 ②201 英语一 或 203 日语 ③302 数学二 ④844 水污染控制工程 或 845 微生物学 或 867 环境化学	
02(全日制)固体废弃物处理与资源化			
03(全日制)水污染控制与资源化			
04(全日制)土壤和地下水污染控制技术			
05(全日制)环境生物技术			
06(全日制)环境功能材料			
07(全日制)环境化学与环境监测			
08(全日制)环境数值模拟技术			
09(全日制)环境能源与新材料			
10(全日制)环境规划与环境评价			
11(全日制)环境生态毒理			
<b>环境规划与管理(0830Z1)</b>	2		全日制：2 人
01(全日制)环境规划		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④844 水污染控制工程 或 845 微生物学 或 867 环境化学	
02(全日制)战略环境评价			
03(全日制)环境管理制度与法律法规建设			
04(全日制)生态系统价值补偿机制			

## 2021 年专业学位招生目录（261 环境科学与工程学院）

专业名称及代码、研究方向	招生计划	考试科目	备注
<b>环境科学与工程学院(261)</b>	105	此处为拟招生总计划数（含推免生）。拟考试招生人数请以中国研招网硕士专业目录公布数据为参考。最终计划数以复试工作细则发布为准。	
<b>资源与环境(085700)</b>	32		全日制：24 人 非全日制：8 人
00(全日制)不区分研究方向		①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④844 水污染控制工程 或 845 微生物学 或 867 环境化学	
00(非全日制)不区分研究方向			
<b>土木水利(085900)</b>	28		全日制：21 人 非全日制：7 人
00(全日制)不区分研究方向		①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④812 传热学 或 844 水污染控制工程	
00(非全日制)不区分研究方向			